

SPORTS CAM WIFI

Manual de instrucciones



HOLA

Enhorabuena por la compra de tu nueva cámara de acción.

Este manual del usuario te guiará sobre el funcionamiento de la cámara para que puedas sacarle el mayor rendimiento.

Para encenderla pulsa el botón de **Puesta en marcha**.

Para parar, pulsa y mantén apretado el botón de **Puesta en marcha** hasta que se apague.

MODOS

Una vez la cámara encendida pulsa el botón de **Puesta en marcha**.

A cada pulsación van cambiando los modos de funcionamiento de la cámara.

Tenemos acceso total tanto con la cámara sola como con ella dentro de la carcasa submarina.

 Video	Grabar video
 Photo	Tomar una foto
 Burst Photo	Ráfaga de fotos
 Time Lapse	Tomar fotos a intervalos
 Settings	Ajustes

AJUSTES Settings

Estando en el modo de **Ajustes** (dibujo de la llave en pantalla), entramos en el menú de configuración pulsando el botón **Selección**.

A partir de ahí, bajamos y subimos por el menú de opciones a través de las teclas **Arriba** y **Abajo**.

Confirmamos con el botón **Selección**.

Para salir tenemos que llegar con las teclas de dirección hasta que se nos remarque la **X** en la pantalla. Una vez ahí confirmamos con **Selección**.

También se sale pulsando la tecla **Puesta en marcha** durante 3 segundos.

- Tamaño video (Video Resolution)

1080p 30 fps / 720p 60fps

Micro SD	1080p 30fps	720p 60 fps
32 GB	240 minutos	320 minutos
16 GB	120 minutos	160 minutos
8 GB	60 minutos	80 minutos
4 GB	30 minutos	40 minutos

- Looping video: ON/OFF

Que al reproducir el vídeo empiece de nuevo cuando termina.

- **Imp fecha (Time Stamp):** Off/Fecha/Fecha y hora
Imprime la fecha y la hora en la imagen.

- Exposure:

+2.0 / +1.7 / +1.3 / +1.0 / +0.7 / +0.3 / 0
-0.3 / -0.7 / -1.0 / -1.3 / -1.7 / -2.0

Control de la exposición EV.

Si hay mucha luz poned el valor en negativo.

Si hay poca luz, se pone en positivo.

- Resolución (Resolution): 12M/8M/5M/2M

Resolución de las fotografías.

Los 5, 8 y 12 Megas son interpolados.

- Burst Photo: Off / 3 fotos.

- Time lapse: Off/2s/3s/5s/10s/20s/30s/60s

Selección de intervalos de tiempo para la toma de fotos automáticamente.

- El continuo (Continuous Lapse): Off/On

Activar o desactivar la toma continua de imágenes.

- Frecuencia (Power Frequency): 50Hz/60Hz/Auto

Determina la frecuencia de la luz. En España son 50 Hz, pero lo mejor es ponerlo en AUTO.

- Idioma (Language): Inglés / Chino simplificado /

Chino tradicional / Francés / Español / Italiano /
Portugués / Alemán / Polaco / Ruso / Japonés.

- Fecha/Hora (Date & Time): MM/DD/YY, YY/MM/DD, DD/MM/YY

- Sonidos (Sound Indicator): Obturador (On/Off),

Inicio (1, 2, 3), Señal acústica (On/Off), Volumen (0,1,2,3).

Se sale de esta opción pulsando la tecla **Puesta en Marcha**.

- Girar 180: Off/On

Activado, la imagen gira 180 grados.

- Screen Saver: Off/1min/3min/5min

Transcurrido este tiempo sin usar la cámara, la pantalla se apaga para ahorrar batería. Pulsando cualquier tecla se enciende de nuevo.

- **Ahorro energía:** Off/1min/3min/5min

Transcurrido este tiempo sin usar la cámara, ésta se apaga.

Para encenderla se debe pulsar la tecla de **Puesta en marcha**.

- **Formatear:** Si/No

Formatea la tarjeta y la deja sin imágenes.

- Antes de usar esta opción se debe haber descargado las imágenes en un dispositivo externo, ya que una vez formateada la tarjeta se perderán todos los datos que hubieran grabados.

- **Restablecer todo:** Si/No

Restablece los parámetros de la cámara a su versión original, tal y como vino de fábrica.

- **Versión**

Muestra la versión actual del firmware de la cámara.

GRABAR VIDEO Video

Verificar que se está en el modo de Video, si no, pulsar repetidamente el botón de **Puesta en marcha** hasta que aparezca en la pantalla el icono correspondiente.

Para empezar a grabar, pulsar el botón **Disparo** y el icono del video en la pantalla se pondrá en rojo.

Para parar de grabar, pulsar de nuevo el botón **Disparo** y dejará de grabar.

Si se agota la batería, la cámara parará de grabar, almacenará los datos en la tarjeta y se apagará automáticamente.

HACER FOTOS Photo

Para hacer fotos debe pulsar el botón de **Puesta en marcha** hasta que aparezca el icono correspondiente en la pantalla.

Simplemente pulsando luego el botón **Disparo**, la cámara emitirá un sonido específico y grabará la foto en la tarjeta.

FOTOS EN RÁFAGA Burst Photo

Pulsando el botón de **Puesta en marcha** hasta que nos salga este icono en la pantalla, tendremos la cámara lista para hacer una secuencia de 3 fotos en 1.5 segundos.

FOTOS A INTERVALOS Time Lapse

Si queremos hacer fotos a intervalos programados, con el botón de **Puesta en marcha** se selecciona este modo en pantalla.

Cuando apretemos el botón de **Disparo** la cámara empezará a tomar fotos en secuencias según el tiempo que hayamos programado en el menú de ajustes.

- Para hacer este tipo de fotos se debe colocar la cámara en un trípode para que no cambie de posición.

VISUALIZAR FOTOS Y VÍDEOS HECHOS

Para poder visualizar las fotos o vídeos hechos:

1. La cámara debe estar encendida.
2. Pulsar la tecla **Arriba** para entrar en el menú de visualización.
3. Con las teclas **Arriba** o **Abajo** seleccionar entre **Video** o **Photo**.
4. Pulsar la tecla **Selección/Disparo** para confirmar la opción.
5. Usar las teclas **Arriba** y **Abajo** para seleccionar la imagen deseada.
6. Pulsar la tecla **Selección/Disparo** para ver el video.
7. Para salir al menú, pulsar la tecla **Puesta en marcha**.

ALMACENAMIENTO

Esta cámara es compatible con tarjetas de memoria tipo **microSD**, **microSDHC** y **microSDXC**, de **Clase 10**. Y admite capacidades de 4, 8, 16 y 32 GB.

BATERÍA

La batería que usa es de **Li-ion de 3.7V y 900mAh**, que va situada en la parte baja de la cámara.

Para su carga se usa el cable USB. Por un extremo va al miniUSB de la cámara y por el otro lado a una fuente de energía externa, como el puerto de un ordenador o el cargador de corriente que trae el conjunto.

Se encenderá el led de **Indicador de carga**.

Cuando se apague, la batería está cargada y se puede desconectar el cable.

APLICACIÓN APP PARA MÓVILES

Existe una aplicación para móviles que nos permite conectar la cámara vía WiFi con nuestro dispositivo móvil.

La aplicación incluye el control total de la cámara, vista previa, toma de imágenes y visualización de fotos y vídeos hechos.

1. Descargarse primero la aplicación **iSmart DV App** al dispositivo móvil a través de **Apple App Store** o **Google Play**.
(O a través de los códigos BIDI que vienen al final de este documento).
 2. Encender la cámara con el botón de **Puesta en marcha**.
 3. Pulsar la tecla **Abajo** para activar el **WiFi**.
 4. En el control WiFi de vuestro dispositivo móvil aparecerá un nuevo periférico llamado **"Sports Cam 7"** seguido de una serie de números.
 5. La contraseña es: **"1234567890"**.
 6. Una vez conectado ya podréis abrir la aplicación **iSmart DV App** instalada previamente en vuestro móvil o tablet.
-
- Una vez usado el programa, para desactivar la WiFi de la cámara se debe mantener pulsada la tecla **Abajo** durante 3 segundos.



App control WiFi
para iOS



App control WiFi
para Android

